Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/066,432	SMITH ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Kenneth R Horlick	1637	

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N I Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		L	L	_				ı				
Cla	im	_		_			Date				-	l
Ula	airn			П	_	_	Jak	-				
Final	Original	10/		9	] 23,							
_	9		0	4	W							
	1	÷	ب	1								
	4	LĹ	Ц							_		
	1	1	Ц	4								
	4	1	Ц	4		Ш						l
	5	<b>H</b>	Н	4		_		H		-		
	9	-	Н	4		H		-	_			
-	14 5 6 7 8 O	<del>  -</del>	Н	┨								
$\vdash$	ğ	1	Н	Н	_		_	$\vdash$	$\vdash$			
	10	Ħ	H	H	_				$\vdash$	Т		l
	11	t	T	H	_							
	12	$\rfloor$										
	13	T		П					Ŀ			
	14	Ц		Ц					L	Ŀ		
	15	Ш	Ц	Ц		L	L.	ļ	_	<u> </u>	L	
<u></u>	16	$oldsymbol{+}$	Н	Н		L	<u> </u>		<u> </u>		_	-
$\vdash$	10	H	Н	Н			-	$\vdash$			$\vdash$	
	10	╫	Н	Н		-	⊢	$\vdash$		—	⊢	ł
	30	Н	Н	Н			_			-	┢	ł
	<del>3</del> 4	╫	Н	Н		-	-	├─		-		l
-	<u> 2</u> 2	H	H				$\vdash$			-	$\vdash$	
	23	H	П								$\vdash$	
	24											
	25	$\Pi$										
	26	Щ	Ц	Ц	,_	L	L				<u> </u>	
	27	11	1	4		_	L.			_	<u> </u>	
	28	₩	3	4		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1
	<del>  20</del>	₩	C	4		$\vdash$	-	$\vdash$		-		ł
<u> </u>	30	╫	۲	H	_	├			-			ł
-	32	#	H	Н		<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
	1) 11 12 13 14 15 16 17 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	$\dagger$	H	爿		$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	-	1.
	34		ĭ	7						L		]
	35											]
	36	$\prod$	Ц	Ц					Ĺ	L		1
	37	1	Ц	Ц		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	1
	38	H	Н	Н		L	$\vdash$	_	_	L	$\vdash$	1
<u> </u>	149	H	H	Н		-	$\vdash$		-	-	$\vdash$	1
<u> </u>	40	H	Н	Н	_	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	1
	10	H	H	Н	-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
	40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50	H	H			_			$\vdash$	$\vdash$	-	1
<b></b>	44	Ħ	7	7			_	$\vdash$	Τ	Т	T	1
	45	Ħ		7		Г	<u> </u>				<u> </u>	1
	46	П					Г					1
	47	$\prod$	П									
L	48	Ц	Ц			L						
	49	IJ.	Ц	إ		<u> </u>	_	ļ		_	<u> </u>	1
L	50	÷	1				L	L	L	L	L	J

Cla	im				[	Date	 }			
-		0/	2/2/04	11			ĺ			
<del>-</del>	Original	<b>7</b> (2)	ζ,	Ŋ̈						
Final	igi	7	114	7						
-	ō	/ <sub>&amp;</sub>	10	lu						
-	54			-		-		·		
	56	:	-	-	_			-	-	_
$\vdash$	58	-	7	┝		$\vdash$		-		
	5M	1	9	,	_					
	3#	-	2	4				_		
<u> </u>	30	_		H	-	$\vdash$		_	_	
-	30	<u> </u>		H	_	-				_
-	37			₩						_
	388			₩	<u> </u>	-	_			
	39			<b>H</b> –			_			_
	90	ļ		<b> </b>  -					-	_
	<u>61</u>			4						
	672			Щ.						
L	63	_		L						
L	64			L						
	6\$	L		Ш						L
	66			1						
	67									
-	68									
	69			Π						
	70		Г	1						
	1/1			00						
	1/2			0						
	7/B			Ξ						
	74			T		Π				
	75			T	_	Г				
	76			Т	$\vdash$	Г				
	77	Т		1	<u> </u>	l				
-	7B			Ė			_			
	79				r	<u> </u>	$\vdash$	_		
	80	-		Ď		<b></b> -				-
4	84	╁	-							$\vdash$
	80	$\vdash$		۲				Ė	$\vdash$	$\vdash$
	863	$\vdash$		H		H	-	$\vdash$		┢
	84	1	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	85		$\vdash$	+	$\vdash$	$t^-$		$\vdash$		$\vdash$
	86	H	$\vdash$	+	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	87	$\vdash$	$\vdash$	+	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	20	╁	-	+	┢	╁	-	-	$\vdash$	$\vdash$
-	<del>                                    </del>	-		++	-	+-	-	├-	$\vdash$	<del> </del> —
-	oh	$\vdash$	-	H	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁
-	ON SP	-	$\vdash$	H	⊢	┼-	⊢	-	$\vdash$	<del> </del>
-	30	-	$\vdash$	₩	$\vdash$	-				-
<b> </b>	<b>3</b> 5	$\vdash$	├-	₩	-	╁	-	├	├─	-
-	Op ab	├-		H	-	-	$\vdash$		$\vdash$	┢
<u> </u>	<del>3f</del>	├	$\vdash$	H	$\vdash$	├	-		<del> </del>	<u> </u>
	1 36	1	_	H	-	$\vdash$	$\vdash$			-
<u> </u>	1 7 7 7	├-	<u> </u>	H	L	-	$\vdash$	-	├	├-
ļ	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	<b>├</b> —	<u> </u>	H	├-	<del>-</del>	$\vdash$	├-	├—	
-	<del>3</del> 8	$\vdash$	<u> </u>	H	$\vdash$	1	$\vdash$	_		├
	199	$\vdash$	$\vdash$	Ц,	⊢	<b>⊢</b> –	<u> </u>	$\vdash$		
١ ،	100	l	l	ľ	l	Ι.	ĺ	l	l	l

Cla	aim	_				ate	<del>-</del>			
	75	7/	10/							
Final	Original	ľχ	$J_{i2}$							
ᄄ	Ö	Z	7							
		109	107							$\square$
	101	/								$\dashv$
	102	-	-		_					$\dashv$
	100	+				_				$\vdash$
-	104			-				_		=
	106	H	-	_						$\dashv$
	107	$\vdash$	_	-						$\dashv$
	108	Н		Н						
	109	1						_		
	100	H	Т	_						
	1/1	П					_			
	1 2	$\Box$								
	13									
	114									
	115	1								
	116	=								
	117	Ш								
	118	Ш	L	ļ	L			L	L	Ш
	119	≐		L						
	120	1	_		L_		$oxed{oxed}$	$ldsymbol{le}}}}}}$		
	121	D	_				<u> </u>		<u> </u>	
	122	4	ļ		ļ		<u> </u>	_		Щ
,	123	4			_		<u> </u>	_	_	_
	134	H			_		<u> </u>	<u> </u>		H
	145	Н		<u> </u>	<u> </u>		├	H	-	$\vdash$
	140	Н		-	┝	┝		-	-	$\vdash$
	118	╁		┢	┢	H	-	┢	$\vdash$	Н
	120	H	$\vdash$	-	<del> </del>			-	<del> </del>	$\vdash$
	130	1.7		$\vdash$	<u> </u>	-	<del> </del>		┢	H
	131	-				$\vdash$	H		-	Н
	132	17	_	t		<del> </del>	<u> </u>	-	<del> </del>	Н
	133	It	<u> </u>	ľ			-			П
	134	=								П
	135	1								
	101 102 163 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 112 113 114 115 113 114 115 113 113 113 113 113 113 113 113 113	1								
	137	匚	Ξ		匚	$\Box$				Ш
2	138	L	Ш			L		L_		Ш
_3_	139	<u> </u>	$\coprod$	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		Ш
4	140	<u> </u>	$\!$	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
Ş	141	₽	⊬		_			<b> </b>	├—	$\vdash$
<u>6</u>	142	├-	⊬	⊢	_	-	-	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$
567891011	143 144	╁	#	$\vdash$	⊢	-	-	-	-	$\vdash \vdash$
<u>_X</u> _	145	-	#	├	├	<b> </b> -	<u> </u>	$\vdash$	-	
14	146	╁	╫	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-		-
10	147	$\vdash$	H	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
15	148	<del> </del>	+	<del>  -</del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	
13	149	$\vdash$	H	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢		$\vdash$
14	150	<del> </del>	Ŧ	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
		_				<b></b>		L		ш



Application No.

10/066,432 Examiner

Kenneth R Horlick

Art Unit 1637

Applicant(s)

SMITH ET AL.

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	ĺ				Date	•			
		13/13/14 13/14								
<del></del>	Original	الرا								
Final	ij	143/	1							
ᇿ	ក	[X]								
		104								
15 16 17 18 19 20 21	151	三	-							
16	152	П								
17	153	Ш								
10	154	1	_	-	-				_	$\vdash$
18	154	Н-		H		_				-
ЦΣ	155	Ш						L		
20	156	Ш								
ài	157	П								
25	158	П								
55	150		-	$\vdash$				-		
<del>47</del>	160	H	-	-					_	$\dashv$
27	100	H		_	<u> </u>	$\vdash$				$\vdash$
बर इ	161	Ш								ш
26	162			L.						
27	163	П								
20	164	П								
38	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170	Н	Н		П		Н	Г		Н
91	100	н		-	$\vdash$		_	$\vdash$		
20	100	H	ш	$\vdash$	ļ	<u> </u>	Н	_	ш	Н
3L	167	Ш			<u> </u>					
32	168	11								
33	169	П								
120	170	H	_	$\vdash$		_		_		
175	171	Н					-		$\vdash$	-
133	171	₩	-	$\vdash$		_		$\vdash$	$\vdash$	
36	1/2	Ш						<u> </u>	_	
37	172 173 174 175 176 177 178 179	LL								
138	174	П	1							
39	175								П	
165	176	Ħ		_						
70	177	H	_			$\vdash$		┢	$\vdash$	H
121	177	H	-			-		<u> </u>	H	Н
117	1/8	Ш		_	_	L	_	<u> </u>	_	Щ
<u>143</u>	179	Ш								
44	180	Ш					ļ			
45	180 181 182	П								
uZ	182	H				T	<u> </u>	<b>-</b>	<del>                                     </del>	$\vdash$
40	192	H	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	-			H
41	103	H	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├	├-		$\vdash$
122745672890128745678999122746789955994	183 184 185	11	L.	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L.	L.	<u> </u>	$\sqcup$
149	185	Ш		L_		L		L	<u> </u>	
50	ITXN	П								
51	187 188 189 190	П								П
3	188	╫	Ι	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Ι	<del>                                     </del>		$\vdash$
123	100	H	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	-		<del>  </del>
54	109	╙	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	Н
54	190	Ш	L_		L_	$oxed{oxed}$	_	L.	<u> </u>	Ш
	191	Ш	L	L	L	L	L	L	L	L
<u>56</u>	192	П								
57	193	Π		Г	Г	Г			Г	П
C2	194	H	$\vdash$	-		-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
58 59		₩	-	-	-	-	-		-	
57	195	Н.	_	<u> </u>	<u> </u>		_	$\vdash$	<u> </u>	Щ
60	196	Ш			_					L
61	197	П	L	L		LÌ	L			
62	198	П								
1/3	199	H	_			<u> </u>	_		$\vdash$	Н
63		土	Н	$\vdash$		H	$\vdash$	<del> </del>	<u> —                                   </u>	Н
167	200			ĺ	l	ŀ	l	ı	1	

Claim					Date	€			
	13/04			-					
<u> </u>	1/3/	1							
Final Nigina	$1Z_{i}$								
	109								
65 20		$\vdash$	_	-					-
76 203	<del>,  ~</del>	┢┈				-			-
66 202 67 203	:++-	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$			-
68 204	111	$\vdash$	-	<del> </del>		$\vdash$	_	_	-
69 20	+		$\vdash$	-					
69 205 70 206 71 207	1	╁				$\vdash$			
70 200	<del>'  -</del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	-	_		
77 200			-	-		$\vdash$	_		
12 200	:	├	-	$\vdash$	$\vdash$	-			
DH 240	-11	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		
56 24	<del>'  -</del>	<del> </del>	⊢	$\vdash$	-	-			_
13 21	.#	-		⊢	-	├-			_
10 7 24	:#-	-	├─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
7) 208 7) 209 7) 210 7) 211 7) 213 7) 215 7) 215 7) 215 8) 216 8) 216 8) 217 8) 218 8) 218 8) 218 8) 220 8) 220 8) 220 8) 220 8) 220	<del>'  -</del>	├		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-
79 214	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-
177 213	<u>:  -</u>	⊢	-		$\vdash$	$\vdash$		_	_
80 210	:-	-		_	_	-		_	_
81 21	-	├	<u> </u>	<u> </u>	-	_		⊢	<u> </u>
8) 218	11	├	<u> </u>		L			<u> </u>	
83 218	<u>'</u>	┢	_		_			<u> </u>	
99 220	Щ.	┡	_		<u> </u>			<u> </u>	
85 22	Ш	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>			L	
86 222	<u>:  </u>	↓_	L.	<u> </u>	_			<u> </u>	
gr) 223	Щ.	ļ	_	_				<u> </u>	
88 224	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	L.	L				ļ
69 22	44	<u> </u>	ļ				_		
90 220	Щ	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>		
88 224 89 225 90 226 91 227 93 225 93 225 94 230	Щ		<u> </u>	L	L		L		L.
97 22	311	_	<u> </u>	_		L	L_		_
93 229	11		ļ	_					_
94 230	Ш						<u>L</u>	L	
95 23	Ш	<u> </u>	L	匚		<u> </u>			<u></u>
96 232	<u> </u>						L		
9) 23	Щ	L_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u></u>	L_	L
98 234	Ш	<u> </u>	<u> </u>		L	_		L	L
99 23		<u> </u>	ļ	<u> </u>			L		
65 20 66 20 67 20 68 20 69 20 70 20 71 20 73 20 73 20 73 21 74 21 77 21 79 21 80 21 83 21 84 22 85 22 86 22 87 22 87 22 89 22 89 22 89 22 91 22 91 22 92 22 91 22 92 22 91 22 92 22 93 22 94 23 95 23 96 23 97 23 98 23 99 23 90 24 90 25 90 26 90	Щ			L					
0 23	1	<u>L</u>	<u>L</u>						
Of 23	$\prod$			L		L			
103 239	)   (								
UH 240						L			
05 24	~					L			
242			$\Box$			Ĺ			
24:									L
244						L	L		
24									
240								L	
247	Ľ							L	
						I —			Г
248		_						Ш.	

Cla	aim					Date	<del>-</del>			
Final	Original									
	251	-								
	252									
	253									
	254									
	255				_					$\blacksquare$
	256			_						$\dashv$
	257			<u> </u>	_			<u> </u>	_	_
	258			⊢						-
	259 260	_	_	├—	_					
	261	_		_	$\vdash$	-				
-	262	-		<del> </del>	-					
	263	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-	<u> </u>		$\vdash$
	264	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-			Н
	265	<del> </del>	<del>                                     </del>	┢─	$\vdash$		H			H
	266	_	$\vdash$		-			-	-	
	267	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				Н		Н
	268		T			Г	П			П
	269									_
	270									
	271									
	272									
	273									
	274									
	275									
	276 277									
	277									
	278		_			_				
	279		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		
	280		ᆫ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ			
	281		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	282	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>
	283	ļ			<u> </u>	<b> </b> -	<u> </u>	-	<u> </u>	_
	284		<del> </del>	⊢	⊢	├-	├-	<b> -</b>		<u> </u>
	285	_			-	-	├	-	-	<u> </u>
	286 287	-	├	$\vdash$	-	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	288	-	-	├─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	
	289	┢	├	├─		┢	├-	├	$\vdash$	-
	290	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	
	291		<del> </del>	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	292	$\vdash$	<b>-</b>	$\vdash$	$t^-$	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del> </del>	-
	293		<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H	$\vdash$
	294			T	$\vdash$	Г	<u> </u>	$\vdash$	Ι-	
	295	<u> </u>	t	T	Г		$\vdash$	Ι-	T	-
	296	Т				Г	Ι		_	
	297		Γ						Г	
	298		Γ						Г	
	299									
	300									
					_	_		~		